
	<p>Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità Dipartimento Regionale Dell'Acqua e dei Rifiuti</p> <p><b>DIGA GIBBESI</b></p> <p><b>B - PROGETTAZIONE STRADA CASA DI GUARDIA - POZZO PARATOIE</b></p> <p><b>PROGETTO ESECUTIVO</b></p>	
ELAB. 05	PIANO DI INDAGINI GEOGNOSTICHE, GEOFISICHE E GEOTECNICHE INTEGRATIVE	Pag. 1 di 19

**Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità**

Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti

SERVIZIO 3

---

PROGRAMMAZIONE ED ESECUZIONE INTERVENTI INFRASTRUTTURE PER LE ACQUE

“FSC 2014-2020 – Piano Operativo Infrastrutture – Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente – Linea d’azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza dighe”

ACCORDO “Per la definizione degli interventi per l’incremento della sicurezza delle dighe ubicate nella Regione Sicilia ai sensi della Delibera CIPE n. 54/2016” – Scheda 075 – Diga GIBBESI – manutenzione straordinaria scarichi e impianti CUP G69E18000050001”.

*Progetto per l’affidamento dei servizi di ingegneria relativi allo studio di rivalutazione sismica delle opere strutturali dell’impianto, alla progettazione esecutiva della manutenzione straordinaria della strada di collegamento casa di guardia – pozzo paratoie, allo studio interpretativo e alla progettazione esecutiva del riefficientamento della strumentazione di monitoraggio e controllo. CIG: 7777139A1F*



Ditta aggiudicataria: R.T.I. Technital S.p.A. (Mandataria), SERING Ingegneria S.r.l., ORION Progetti S.r.l.s., A.G.S. S.r.l., GEO R.A.S. S.r.l., Metro Test S.r.l., Verona, Via Carlo Cattaneo, 20, 37121 (sede della ditta mandataria)

**SERVIZIO B: PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLA STRADA DI COLLEGAMENTO CASA DI GUARDIA – POZZO PARATOIE. PIANO DI INDAGINI GEOGNOSTICHE, GEOFISICHE E GEOTECNICHE INTEGRATIVE**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**05\_QUADRO ECONOMICO**

---

 REPUBBLICA ITALIANA	Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità Dipartimento Regionale Dell'Acqua e dei Rifiuti  <b>DIGA GIBBESI</b> <b>B - PROGETTAZIONE STRADA CASA DI GUARDIA - POZZO PARATOIE</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>	 REGIONE SICILIANA
ELAB. 05	PIANO DI INDAGINI GEOGNOSTICHE, GEOFISICHE E GEOTECNICHE INTEGRATIVE	Pag. 2 di 19

Quadro economico dell'intervento

Diga Gibbesi, SERVIZIO B: Indagini geognostiche, geofisiche e geotecniche integrative			
<b>A</b>	<b>LAVORI</b>		<b>€ 20.920,32</b>
a1	lavori		€ 19.924,11
a2	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	5,0%	€ 996,21
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE AMM.NE</b>		<b>€ 4.602,47</b>
b1	IVA al 22,0% su A	22,0%	€ 4.602,47
<b>C</b>	<b>Importo totale dell'intervento</b>		<b>€ 25.522,78</b>

Quadro economico della scheda n°075 – DIGA GIBBESI:

<b>1</b>	<b>PROGETTO AFFIDAMENTO SERVIZI DI INGEGNERIA</b>		<b>€ 690.000,00</b>
<b>A</b>	<b>IMPORTO CONTRATTUALE</b>		<b>€ 306.540,00</b>
A1	SERVIZIO A – rivalutazione sismica		€ 157.365,00
A2	SERVIZIO B – progettazione strada di collegamento impianto		€ 24.570,00
A3	SERVIZIO C – progettazione strumentazione monitoraggio sbarramento		€ 17.550,00
A4	SERVIZIO D – relazione interpretativa pressioni neutre e moti filtrazione		€ 7.605,00
A5	SERVIZIO E – rilievi topografici e pacometria		€ 10.179,00
A6	SERVIZIO F – accertamenti geognostici e diagnostici		€ 89.271,00
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€ 129.032,38</b>
B1	IVA del 22,0% sull'importo A	22,00%	€ 67.438,80
B2	contributo CNPA sui servizi A1+A2+A3+A4	4,00%	€ 8.283,60
B3	IVA sul contributo CNPA B2	22,00%	€ 1.822,39
B4	incentivi ex art.113 D. Lgs. 50/2016 (Regolamento DP Sicilia n°14/2018)		€ 3.464,80
B5	spese di cui all'art.16, comma 1, lett. 7, tra cui missioni personale tecnico		€ 1.500,00
B6	contributo ANAC, pubblicità di gara, commissione gara IVA inclusa		€ 21.000,00
B7	imprevisti		€ 0,00
B8	SERVIZIO B – lavori		€ 20.920,32
B9	SERVIZIO B – IVA su B8		€ 4.602,47
<b>C</b>	<b>ECONOMIE DA RIBASSO D'ASTA</b>		<b>€ 254.427,62</b>
<b>2</b>	<b>REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI DI CUI ALLA SCHEDA 075</b>		<b>€ 310.000,00</b>
<b>3</b>	<b>AMMONTARE FINANZIATO DELLA SCHEDA 075</b>		<b>€ 1.000.000,00</b>

Palermo, 22/11/2021

Il Progettista  
ing. Antonino Margagliotta